

BC204

Roll No. :

2019

COSMETIC SCIENCE

निर्धारित समय : तीन घंटे]

[अधिकतम अंक : 70

Time allowed : Three Hours]

[Maximum Marks : 70

नोट : (i) प्रथम प्रश्न अनिवार्य है, शेष में से किन्हीं पाँच के उत्तर दीजिये ।

Note : Question No. 1 is compulsory, answer any FIVE questions from the remaining.

(ii) प्रत्येक प्रश्न के सभी भागों को क्रमवार एक साथ हल कीजिये ।

Solve all parts of a question consecutively together.

(iii) प्रत्येक प्रश्न को नये पृष्ठ से प्रारम्भ कीजिये ।

Start each question on fresh page.

(iv) दोनों भाषाओं में अन्तर होने की स्थिति में अंग्रेजी अनुवाद ही मान्य है ।

Only English version is valid in case of difference in both the languages.

1. (i) कार्बनिक विलायक से आप क्या समझते हैं ?

What do you understand by organic solvent ?

(ii) H_2O_2 का इस्तेमाल कौन से प्रसाधन बनाने के लिए संघटक के रूप में किया जाता है ?Name the cosmetic which has incorporation of H_2O_2 as ingredient.

(iii) एक ऐसे तेल का नाम बताइये जो त्वचा को साफ करने के काम आता है ?

Name the oil which is used to clean the skin.

(iv) त्वचा का pH कितना होता है ?

What is the pH of skin ?

(v) 'इमल्शन' बनाने के लिए कम से कम किन चीजों की आवश्यकता होती है ?

Name minimum things to form "Emulsion".

(2×5=10)

2. निम्न में अंतर बताइये :

Differentiate between following :

(i) टेलकम पाउडर एवं कॉम्पैक्ट फेस पाउडर

Talcum powder & compact face powder.

(ii) शैम्पू एवं रिन्स

Shampoo & Rinse.

(iii) वेनिशिंग क्रीम एवं बेरियर क्रीम

Vanishing cream & Barrier cream.

(4×3=12)

(1 of 2)

P.T.O.

3. आँखों के मेकअप में प्रयुक्त होने वाले प्रसाधनों के बारे में लिखिये एवं किन्हीं दो आई मेकअप प्रसाधनों का संगठन व कार्य लिखिये ।
Write about the eye makeup cosmetics and write the composition and functions of any two eye make up cosmetics. (4+4+4=12)
4. निम्न सौन्दर्य प्रसाधनों का संगठन एवं कार्य बताइये :
Write composition and functions of the following cosmetics :
(i) नेल पेण्ट
Nail paint
(ii) कोल्ड क्रीम
Cold cream
(iii) पाउडर
Powder (4×3=12)
5. सौन्दर्य प्रसाधनों से होने वाले सम्भावित खतरों के विषय में विस्तार से लिखिये ।
Write down the possible hazards of cosmetics in detail. (12)
6. निम्नलिखित का संगठन एवं कार्य लिखिये :
Write composition & functions of the following :
(i) नरिशिंग क्रीम
Nourishing Cream
(ii) ब्लेमिश कन्सीलर
Blemish Concealer
(iii) लिपस्टिक
Lipstick (4×3=12)
7. निम्नलिखित के कार्यात्मक प्रभाव लिखिये :
Write Physiological action of the following :
(i) फेशियल मास्क
Facial mask
(ii) क्लीन्जिंग क्रीम
Cleansing cream (6+6=12)
8. जल की कठोरता के प्रकार बताइये एवं बाथ प्रिपेरेशन का परिचय एवं उनके कार्य लिखिये ।
Describe types of water hardness and write the introduction and functions of bath preparations. (4+8=12)